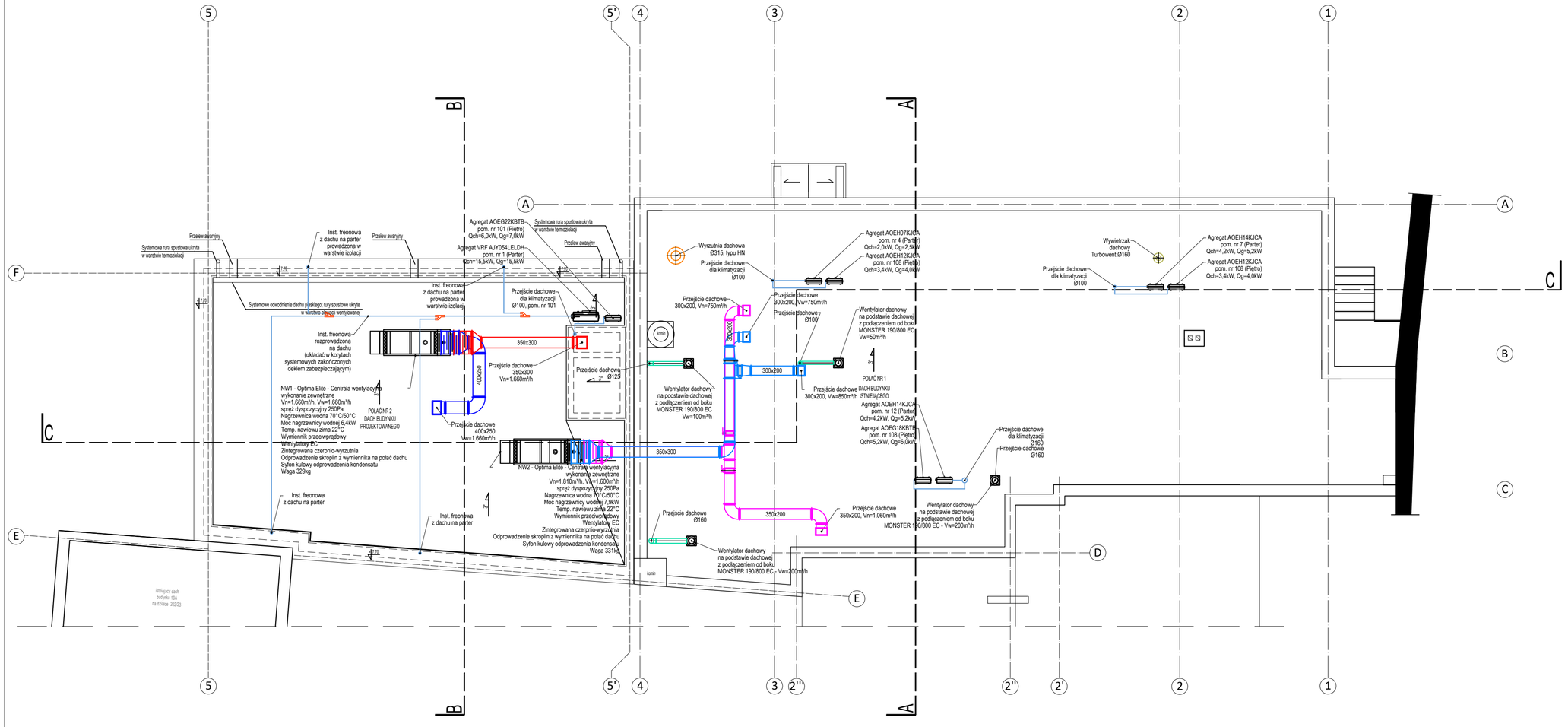

LEGENDA OZNACZEŃ ŚCIAN:

Ściany istniejące:
- istniejące ściany żelbetowe
- istniejące ściany z cegły
- zmiany w układzie ścian istniejących - elementy do zamurowania, otwory do przesunięcia etc.
- elementy do rozbiórki

Ściany projektowane:
- projektowane ściany działowe z lekkiej zabudowy systemowej gk
- projektowane ściany żelbetowe wg projektu konstrukcji

ZESTAWIENIE PRZEGRÓD PROJEKTOWANYCH

P.SZ1 - PROJEKTOWANA ŚCIANA ZEWNĘTRZNA
1,5cm - tynk gipsowy wraz z malowaniem
35cm - ściana żelbetowa wg projektu konstrukcji
10cm - okładzina wentylowana na podkonstrukcji stalowej z płyt włóknocementowych w kolorze ciemnego antracytu np. Equitone Tectiva TE 80 Grafitowy, Rockpanel Lhoizon RAL7021 lub równoważny, płyty 2500x1220x8mm dozwolne cięcie z podziałem na cięcie okładziny, kolor i materiał do wyboru na podstawie próbek przekazanej na etapie projektu wykonawczego, wraz z warstwą termoizolacji z wełny mineralnej gr. 15cm, współczynnik przewodzenia ciepła 0,035W/m*K np. Rockwool Ventirock Super.

P.SZ2 - PROJEKTOWANA ŚCIANA ZEWNĘTRZNA NA GRANICY DZIAŁKI, REI120
0,3cm-2cm - wykończenie ściany zgodnie z wytycznymi dla wnętrz
30cm - ściana żelbetowa wg projektu konstrukcji
18cm - izolacja z wełny mineralnej, współczynnik przewodzenia ciepła 0,035W/m*K np. Rockwool Frontrock plus
1,5cm - tynk elewacyjny silikonowo-silikatowy, struktura baranek o uziarnieniu 1,5k, w miejscach, gdzie nie znajduje się ściana budynków sąsiednich.

P.SW1 - PROJEKTOWANA ŚCIANA WEWNĘTRZNA SZYBU WINDOWEGO
1,5cm - tynk gipsowy wraz z malowaniem
18cm - ściana żelbetowa wg projektu konstrukcji

P.SW2 - PROJEKTOWANA ŚCIANA WEWNĘTRZNA DZIAŁOWA GK
6,3cm - szpachlowanie zabudowy z płyt gipsowo-kartonowych
12,5cm - systemowa ściana gipsowo-kartonowa z podwójnym opłytowaniem dedykowana do pomieszczeń narażonych na działanie wilgoci
1,5cm - ściany w ustępach ogólnodostępnych wykończone płytką ceramiczną z klejem

P.SW3 - PROJEKTOWANA ŚCIANA WYDZIELAJĄCA KABINY USTĘPOWE
4,2cm - systemowa ścianka działowa HPL do wydzielenia ustępów sanitarnych, np. system Abaroll Persei

P.SW4 - PROJEKTOWANA ŚCIANA WEWNĘTRZNA DZIAŁOWA GK
1,5cm - ściany w ustępach ogólnodostępnych wykończone płytką ceramiczną z klejem
12,5cm - systemowa ściana gipsowo-kartonowa z podwójnym opłytowaniem dedykowana do pomieszczeń narażonych na działanie wilgoci
1,5cm - ściany w ustępach ogólnodostępnych wykończone płytką ceramiczną z klejem

P.SW5 - PROJEKTOWANA ŚCIANA WEWNĘTRZNA DZIAŁOWA GK
6,3cm - szpachlowanie zabudowy z płyt gipsowo-kartonowych
12,5cm - systemowa ściana gipsowo-kartonowa z podwójnym opłytowaniem dedykowana do pomieszczeń narażonych na działanie wilgoci
6,3cm - szpachlowanie zabudowy z płyt gipsowo-kartonowych

P.SW6 - PROJEKTOWANA ŚCIANA WEWNĘTRZNA ŻELBETOWA
1,5cm - tynk gipsowy wraz z malowaniem
24cm - ściana żelbetowa wg projektu konstrukcji
1,5cm - tynk gipsowy wraz z malowaniem

P.SW7 - PROJEKTOWANA ŚCIANA SZKLANA W SYSTEMIE ALUMINOWYM
8cm - projektowana ściana szklana systemowa dedykowana do pomieszczeń biurowych, profile w kolorze czarnym, szkło przezierne bezpieczne VSG, np. system Equipe, 80.

P.SW8 - PROJEKTOWANA ŚCIANA ŻELBETOWA REI 120
1,5cm - tynk cementowo-wapienny
24cm - ściana żelbetowa wg projektu konstrukcji REI 120

P.SW9 - PROJEKTOWANA ŚCIANA MUROWANA
1,5cm - tynk gipsowy
24cm - ściana murowana
1,5cm - tynk gipsowy

P.SW10 - PROJEKTOWANA ŚCIANA WEWNĘTRZNA GK - EI15
6,3cm - szpachlowanie zabudowy z płyt gipsowo-kartonowych
12,5cm - systemowa ściana gipsowo-kartonowa z podwójnym opłytowaniem o klasie odporności ogniowej EI15
6,3cm - szpachlowanie zabudowy z płyt gipsowo-kartonowych

P.SW11 - PROJEKTOWANA ŚCIANA WEWNĘTRZNA GK - EI15
6,3cm - szpachlowanie zabudowy z płyt gipsowo-kartonowych
12,5cm - systemowa ściana gipsowo-kartonowa z podwójnym opłytowaniem o klasie odporności ogniowej EI15
1,5cm - ściany w ustępach ogólnodostępnych wykończone płytką ceramiczną z klejem

P.D2 - DACH
4,0cm - płyta tkoTrowa + 2
30cm - wełna mineralna, twarda , współczynnik przenikania ciepła 0,035 W/m*K
5,3cm - blacha trapezowa T160L malowana od spodu w kolorze czarnym
14cm - płatwie stalowe IPE 140, malowane od spodu w kolorze czarnym
36cm - belki stalowe IPE 360, malowane w kolorze czarnym od spodu widoczne instalacje

P.P1 - PROJEKTOWANA POSADZKA NA GRUNCIE
2,0cm - wykończenie z płytek ceramicznych na klej
7,0cm - posadzka jastrychowa
0,02cm - izolacja przeciwpoślizgowa z folii budowlanej układanej na zakład
10cm - styropian twardy XPS dedykowany na posadzki, współczynnik przenikania ciepła 0,031W/m*K
0,02cm - izolacja przeciwpoślizgowa z folii budowlanej układanej na zakład
10cm - wylewka betonowa
25cm - podsypka piaskowa

P.P2 - PROJEKTOWANY STROP MIĘDZYKONDYGNACYJNY
2,0cm - wykończenie z płytek ceramicznych na klej
5,0cm - posadzka jastrychowa
0,02cm - izolacja przeciwpoślizgowa z folii budowlanej układanej na zakład
7cm - styropian twardy XPS dedykowany na posadzki
0,02cm - izolacja przeciwpoślizgowa z folii budowlanej układanej na zakład
26cm - strop monolityczny wg projektu konstrukcji
1,5cm - tynki gipsowy z malowaniem

RZUT DACHU
1:100

ZESTAWIENIE PRZEGRÓD ISTNIEJĄCYCH WRAZ ZE ZMIANAMI

SZ1 - ŚCIANA ZEWNĘTRZNA 52, 42cm
42cm - ściana z cegły, impregnowana od strony zewnętrznej
18cm - izolacja wewnętrzna z płyt izolacyjnych typu Multipor
1,5cm - tynk gipsowy wraz z malowaniem

SZ2 - ŚCIANA ZEWNĘTRZNA 36cm
36cm - ściana z cegły, impregnowana od strony zewnętrznej
10cm - izolacja wewnętrzna z płyt izolacyjnych typu Multipor
1,5cm - tynk gipsowy

SZ3 - ŚCIANA ZEWNĘTRZNA 36cm (inwentaryzacja)
36cm - ściana z cegły, impregnowana od strony zewnętrznej
1,5cm - tynki cementowy wewnętrzny

P6 - POSADZKA PIWNICY
12,52cm - posadzka betonowa w projektowanym pałeesie robót w pierwszy planowane jest jej oczyszczenie, uzupełnienie braków w zakresie nawierzchni betonowej

P1 - STROP NAD PIWNICĄ
2cm - warstwa wykończeniowa - płytki
5cm - posadzka jastrychowa
5cm - docieplenie posadzki - styropian twardy XPS dedykowany na posadzki
5cm - tynk cementowy (od spodu)

P2 - STROP PIETRA
1cm - warstwa wykończeniowa - wykładzina dywanowa
5cm - posadzka jastrychowa
6cm - docieplenie posadzki - styropian twardy XPS dedykowany na posadzki
20cm - istniejące strop typu Kleina
1,5cm - tynk cementowy (od spodu)

P3 - STROP NAD PARTEREM
1cm - wykładzina PVC / wykładzina dywanowa
5cm - posadzka jastrychowa
6cm - docieplenie posadzki - styropian twardy XPS dedykowany na posadzki
25cm - istniejący strop typu Kleina - cegła czyszczona, belki malowane

P4 - STROP NAD PARTEREM
2,2cm - płyty gresowe na klej
5,5cm - posadzka jastrychowa
6cm - docieplenie posadzki - styropian twardy XPS dedykowany na posadzki
20cm - istniejący strop typu Kleina - cegła czyszczona, belki malowane

P5 - STROP NAD PARTEREM
1,5cm - płyty gresowe na klej
6cm - posadzka jastrychowa
5cm - docieplenie posadzki - styropian twardy XPS dedykowany na posadzki
20cm - przęsłowy strop typu RECTOR
1,5cm - tynk gipsowy wraz z malowaniem

D1 - DACH
2,0cm - papa tkoTrowa x 2
2,0cm - deskowanie pełne
16cm - krokwie dachowe 16x14cm, co 90cm
16cm - docieplenie miedzykrokwiowe całego dachu drewnianego
10cm - sufit podwieszany w systemie RIGIPS EI 30

TEMAT OPRACOWANIA: ROZBUDOWA, PRZEBUDOWA I ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA BUDYNKU USŁUGOWO - HANDLOWEGO NA BUDYNEK EDUKACYJNY "URBAN LAB"	NR RYSUNKU: WM-3
TREŚĆ RYSUNKU: RZUT DACHU	SKALA: 1:100
OBIEKT: MIASTO ZIELONA GÓRA, ul. Podgórna 22, 65-210 Zielona Góra	DATA: 05.09.2025r.
ZAKRES OPRACOWANIA: miejscowość: ZIELONA GÓRA działka/i: 2049, 2047, 2046 obręb: 086201_1.0018 jednostka: 086201_1 - miasto Zielona Góra	FORMAT: PT

PRACOWNIA PROJEKTOWA PM-TEAM
ul. Niecała 2d, 65-001 Zielona Góra, NIP: 925-18-47-098
tomasz.raszczuk@pm-team.pl tel. 601167273

mgr inż. Tomasz Raszczuk	LB/0375/POOK/08	
ARCHITEKTURA - PROJEKTANT		
inż. Krzysztof Raszczuk	BA/LUO/0274/08	
ARCHITEKTURA - STRASZNICZY		
mgr inż.arch. Barbara Mikołajczyk	16 / 76 / 20	
ARCHITEKTURA - DRACOWAŁ		
mgr inż.arch. Anna Kłosińska		
WERYFIKACJA KUBATORSKA - PROJEKTANT		
mgr inż. Łukasz Niewiadział	LB/0356/PBS/18	
WERYFIKACJA KUBATORSKA - SPRAWDZAWAŁ		
mgr inż. Joanna Kowalska		